Index of Claims

Application/	Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/676,223 Examiner

SCHEITER, LAWRENCE F.

Art Unit

Zeinab E. EL-Arini

1746

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal

Restricted

Interference

0 Objected

Total Total <th< th=""><th>Cla</th><th>im</th><th colspan="5">n Date</th><th></th><th>laim</th><th>\top</th><th colspan="9">Date</th><th>Cla</th><th>aim</th><th colspan="9">Date</th></th<>	Cla	im	n Date						laim	\top	Date									Cla	aim	Date												
The color of the	⊢ "								T	+	Date -													Т	Ť									
1 V		la	l	1								-	<u> </u>											-	ם				1					
1 V	22	gi	15		l							2	.₽	,		1					1			ina	gi									
1 V	ΙŒ	Ģ.	1		l							፲፲	1 5			1		ı		1				证	Ä			- 1				ĺ		
S2													1	1.		L					<u> </u>													
3		1	V	,									51			Т		Т							101									
3		2	1										52	:	7	Т		7	T		Г	1			102			\neg						
4 1 54 105 105 105 105 106 7 105 106 107 106 107 106 107 106 107 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 <				-							\Box		53		丁	┪		1	┪	1	1	1						\neg					ヿ	
S			#	\vdash		Т	$\overline{}$		П		\neg				\top	+	\top	+	╅	+	T	╅			104		\neg	_	\exists	_	_		一	
6			#			_	$\overline{}$	\vdash			\neg		55	:	+	+	\dashv	╅	+-	+-	+-	1			105		_	\dashv	\neg	$\overline{}$	Н		\dashv	
10			╟	\vdash				\vdash	Н	-	\dashv				+	╅	+	+	+	+	╁	+					_	\dashv	-		\vdash		\dashv	
S	_			\vdash	H				Н	-	\dashv				+	+	+	+	+	+	╁	+			107		\dashv	\dashv	\dashv	Н			+	
9			₩-	-	-	-	-		Н	-	\vdash	-			+-	╁	+	+	+-	+-	╁╌	+						\dashv		-	-		-	
10	├		₩-	\vdash	⊢	-		Н	Н	\vdash	\dashv	-	50	-	+	╀	+	+	+	+	╀	+							\dashv		-			_
11 12 62 111 112 112 113 113 113 113 113 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 116 117 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127			-	-	-	_	_				\dashv				+	+	-	+-	+-	—	├	+							_		-	_		
12			 				_								4	4	+	+-	+-	┿-	┼	+						-	_		-	_		
13	L		L	<u> </u>	<u> </u>		L_	Щ	Ш	Щ		<u> </u>				1	4	4	\bot	4	\vdash	4					\perp	_				Щ	_	
14			1	<u> </u>				Ш	Ш		Ш				_	1	ᆚ	\perp	\perp	\perp	\perp	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$						\perp						
15			\perp	<u> </u>		_		oxdot			Ш				\perp	1	\perp	\perp	\perp															
16			У													1		L																
17																Т		Τ																
17		16											66	;	1	Т		Т		\top	Τ				116									
18 68 118 119 119 119 119 119 119 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 128 127 128 127 128 129															1	T		1	T	1	ऻऻ				117		\Box	寸					一	
19			\vdash								\neg				1	$^{+}$	\top	\top	\top	\top	1							7						
120			\vdash	_	 	_	$\overline{}$	\vdash	Н	_	\dashv				\top	+	\dashv	+	\top	+	t	\top					-	-	_	_			_	_
21 22 71 72 121 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133	_		\vdash	\vdash		┢		\vdash	Н	_	-				- -	╅	+	- -	┰	╁	十	+			120	\vdash		十	_			\dashv	寸	
22 3 122 123 123 124 123 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130			┝	-	H	\vdash	\vdash	-	\vdash		-				+-	╁	+-	╁	┿	+	╁	+-			121	-		-	-		-		┪	
23 123 123 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 127 127 128 129 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 135 136 135 136 136 137 137 138 137 138 139 139 140 140 140 140 141 141 14			├-	-	-	┝	-	-	Н	_	\vdash	·			+	+		╁	+	+	╁	+				\dashv	\dashv	-	\dashv	-	_	\dashv	\dashv	_
24 124 125 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 145 146 147 146 147 148 148 148 149 14	<u> </u>	22	-	-	⊢	<u> </u>	-	-	Н			-	72	:+-	+	╁	+	╁	+-	+	╄	+			122	\vdash	-	+	_	-		\dashv	-	-
25 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 136 137 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 145 145 146 147 147 148 149	├			-	-	<u> </u>	-	_	H		-	-	1/3	-	+	+	+	+	+	+	╀	+			123		\dashv	-	_	_	\vdash		-	
26 126 126 127 128 127 128 127 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 133 135 136 137 138 139 139 140 140 140 141 142 143 144 142 144 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 14			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		\vdash	Н		\vdash	<u> </u>			+	+	+	+	+	+	⊢	-					-	-		_	-	_		
27 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 133 13	<u> </u>		<u> </u>	_		_	_		_		-	ļ	/5		+	4-		+-	4	┼	╄	\perp			125		-	4	_			_		_
28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 49 99 148 98 149 149			_			_			Ш		Ш				4	1	_	4	_	\bot	<u> </u>	Ш					_	4	_			_		
29 79 30 1129 31 81 32 131 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 99 49 99 149			_				<u> </u>				_	<u> </u>				4		1	_	\bot	╙						_	_					_	
30 80 31 31 32 33 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 46 96 47 97 48 98 49 99 149		28	_	_	<u> </u>				Ш		Ш					1	_	1	_		↓_				128			_				\Box	_	
31 81 131 132 32 83 132 133 34 84 134 134 35 86 135 136 36 86 136 137 38 88 138 139 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 94 144 145 46 96 146 145 46 96 146 147 48 98 99 149								Ш	Ш						┸	\perp	\perp	┸	\perp		L	\perp			129									
32 82 33 132 34 134 35 84 36 85 37 86 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99 146 147 48 99 148 149											Ш																							
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td>31</td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_ </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>131</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		31		L																_					131									
33 83				L												T			Τ						132		T	T	П				\neg	
34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Τ</td><td>T</td><td>T</td><td>T</td><td>1</td><td>Π</td><td></td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td></td<>									П							Τ	T	T	T	1	Π							\neg	\neg				\neg	
35 85 135 36 136 137 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149		34											84	\top	T	T	\top		1	T	Т	П					\neg	\neg					寸	
36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>35</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>85</td><td>1</td><td>Т</td><td>T</td><td>T</td><td>T</td><td>1</td><td>\top</td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td>135</td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td></td<>		35											85	1	Т	T	T	T	1	\top					135		\neg	\neg					\neg	
37 87 137 138 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149	1				Г			П	М						1	T	1	\top	1	1	1	\top				\dashv	$\neg \dagger$	_	\dashv	\neg			-1	
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 149					Г			П							1	\dagger	十	1	†	T	T	\top			137		\neg	_	\dashv		\vdash		\dashv	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149				\vdash		-	Н	Н	Н	\vdash		-			\top	$^{+}$	+	\top	T	\top	T	+					\dashv	+	\dashv		\dashv	\neg	┪	_
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		\vdash	 		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		—			+	+	+	+	+-	+	1-	+				\dashv	\dashv	+	\dashv		Н	- 1	\dashv	-
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		 	 	-	H	\vdash		Н	\vdash	\dashv	-	00	+	+-	+	+-	+	+	+	+	+			140	-	\dashv	\dashv	\dashv	-		-	-	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$	Н	Н	-	-	04	+	+	+	+	╁	╁	+	\vdash	+			140		\dashv	-+	-	\vdash	\vdash	\dashv		
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-			\vdash	-	_	-			+	╁	+	╁	+-	+-	⊢	+				\dashv	\dashv	+			\vdash		_	_
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			_	_	-	-	-		\vdash	-	\dashv				+	+	+	+	+	+	╀	┼			142		+	\dashv	4	\vdash	-	_	\dashv	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		_	<u> </u>	\vdash	$\vdash\vdash$	<u> </u>	Н	$\vdash \vdash$			-	1 93	+	+	+	+-	+	+	+-	╀	+				_	\dashv	\dashv	_	\square		_	_	
46 96 47 97 48 98 49 148	<u> </u>		_		_	<u> </u>	\vdash		$\vdash \vdash$		\dashv				\bot	\perp	+	╄-	+-	4	ــــ	+	- 1					\dashv	_	\Box			_	
47 97 48 98 49 148 149 149				Ш	\sqcup		$oxed{oxed}$	Ш	\sqcup	_		<u> </u>			-	+	4	4_	4	4	┞	\bot	ļ		145			4		\sqcup			_	
48 98 49 148 149 149			Щ	\sqcup			Щ	Ш	Ш	_	_				1	1	4	1	_	1	\vdash	\sqcup				_		\perp						
49 99 149 149					L								97	\perp	\perp	\perp	\perp	_	\perp		$oxed{oxed}$					I		\perp]			
							Ш			[\sqcup		98	1		Ţ		Į.			L				148		\Box							
50					Ш								99	L		Ĺ	Ĺ			\perp	L		[149		T	_T	_1	[
		50											100		L	Ι	Ι	T	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		Г		ĺ		150	一	\neg	T		\Box			\neg	